

## CAMPAGNE D'EMPLOIS ENSEIGNANTS-CHERCHEURS 2020

	<b>Identification du poste</b> Composante d'origine : IOGS Nature (MCF, PR, PRAG) : PR Ancien(ne) occupant(e) : CNU (d'origine) : N° de l'emploi : Création
<b>Éléments demandés en publication</b> (composante, nature, et/ou discipline)	Composante (pour la publication) : IOGS Nature demandée (MCF ou PR) : PR CNU demandée(s) : 63/30 Type de concours : 46-3
<b>Etat du poste</b>	<input checked="" type="checkbox"/> V : vacant Surnombre <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Date de la vacance : 1/9/2020 Motif de la vacance : Création
<b>Profil français/anglais</b> <b>Pour Publication sur GALAXIE</b>	Photonique <i>Photonics</i>

### ARGUMENTAIRES

<b>Enseignement</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Filières de formation concernées : Coursus ingénieur de l'Institut d'Optique Graduate School et masters associés.</li><li>➤ Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement : La personne recrutée enseignera dans les formations de l'Institut d'Optique essentiellement sur le site de Palaiseau. Elle sera amenée à rejoindre l'équipe de direction des études, et prendra en charge le développement des relations avec le milieu industriel.</li><li>➤ Méthodes pédagogiques innovantes : Le profil enseignement inclut une capacité à expérimenter des modalités pédagogiques innovantes.</li></ul>
<b>Recherche</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Au sein du Laboratoire Charles Fabry, le.la candidat.e devra présenter un projet de recherche en optique free-form et/ou en éclairage en connexion forte avec les problématiques actuelles du monde industriel.</li></ul>

### JOB DESCRIPTION

<b>Teaching</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Teaching domain: engineering curriculum of the Institut d'Optique Graduate School and associated masters. Teaching will be mostly in French.</li><li>➤ The applicant will teach in the curricula of the Institut d'Optique, mainly at the Palaiseau site. He/she will join the directorship of the Education Department, and he/she will take in charge the development of the relations with industry.</li><li>➤ The teaching profile includes an ability to experiment with innovative teaching methods.</li></ul>
<b>Research activities</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Within the Laboratoire Charles Fabry, the applicant will propose a research project in free-form optics and/or lighting in close relation with the industrial challenges.</li></ul>

--

Laboratoire(s) d'accueil : (sigle et intitulé détaillé)

Label (UMR, EA, ...)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
Laboratoire Charles Fabry LCF	UMR 8501	19	24

## CONTACTS

- Enseignement : [Franck.Delmotte@institutoptique.fr](mailto:Franck.Delmotte@institutoptique.fr)
- Recherche : [Patrick.Georges@institutoptique.fr](mailto:Patrick.Georges@institutoptique.fr)

*L'Université Paris Sud est une université de recherche intensive, au spectre disciplinaire large (sciences, santé, sport, droit). Elle fait partie des universités les plus renommées en France comme au niveau mondial (2ème université française au classement de Shanghai). Elle est constituée de 5 UFR, de 3 IUT et d'une école d'ingénieurs (Polytech Paris Sud). Elle accueille plus de 30 000 étudiants (dont 2 400 doctorants et 4 800 étudiants étrangers), 4 300 enseignants-chercheurs et chercheurs, 3 100 personnels ingénieurs, techniques et administratifs et assure la tutelle de 70 unités mixtes de recherche. Son campus de 270 hectares s'étend sur 8 pôles dans le sud de Paris. Par ailleurs, l'Université Paris-Sud est un des membres fondateurs de l' « Université Paris-Saclay ». Ce rassemblement d'acteurs de l'enseignement supérieur et de la recherche, constitue pour l'Université Paris Sud une opportunité pour mettre en valeur ses forces de formation et de recherche et accroître les synergies avec ses partenaires*

Site : [www.u-psud.fr](http://www.u-psud.fr)